



АКИП-4206/1

Анализаторы спектра цифровые портативные АКИП-4206/1, АКИП-4206/2 АКИП™

- Частотный диапазон: 700 МГц ... 2,5 ГГц (АКИП-4206/1), 100 МГц до 4 ГГц (АКИП-4206/2)
- Полоса пропускания: 1 МГц ... 50 МГц (АКИП-4206/1), 100 кГц ... 50 МГц (АКИП-4206/2)
- Анализатор DECT и таймслотов
- Измерения уровня сигнала: векторные (I/Q) / True RMS (АКИП-4206/2)
- Высокопроизводительный процессор цифровой обработки сигналов
- Опция: измеритель пиковой мощности
- Демодуляция: АМ (АКИП-4206/1), АМ/ЧМ (АКИП-4206/2)
- Многофункциональный дисплей, отображение уровня сигнала и частоты
- Вычисление норм излучения в соответствии со стандартом DIN/VDE 0848
- Встроенный регистратор данных 64 кБ (АКИП-4206/2)
- Интерфейс USB
- Батарейное питание: емкость 1300 мА/ч (опция: 3000 мА/ч)
- Компактный, легкий (< 500 г)

Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	АКИП-4206/1	АКИП-4206/2
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	Частотный диапазон	700 МГц ... 2,5 ГГц	100 МГц ... 4 ГГц
	Пиковый детектор (опция)	2,5 ГГц	4 ГГц
	Уровень собственных шумов	- 80 дБм	- 90 дБм
	Диапазон измерения уровня	- 80 дБм ... 0 дБм	- 90 дБм ... 0 дБм
	Полоса пропускания	1 МГц ... 50 МГц	100 кГц ... 50 МГц
	Демодулятор	АМ	АМ, ЧМ
	Детектор	СКЗ	СКЗ
	Регистратор данных	-	64 кБ (1 МБ с опцией 001)
	Мин. интервал выборки	100 мс	
	Погрешность	± 4дБ	± 3 дБ
ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ	ДУ по USB	+	+
	Калибровка тракта	+	+
	Проверка соответствия стандартам	ICNIRP	ICNIRP
	Маркеры	-	до 3-х маркеров
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Дисплей	ЖК-дисплей с разрешением 51 x 25	
	Интерфейсы	USB 1.1/2.0, аудиовыход 2,5 мм	
	Батарейное питание	1300 мА/ч (зарядное устройство 12 В)	
	Габаритные размеры	250 x 86 x 27 мм	
	Масса	410 г (АКИП-4206/1), 420 г (АКИП-4206/2)	
	Комплект поставки	Кейс для переноски, антенна 9803/1 (АКИП-4206/1) или 9803/2 (АКИП-4206/2), мини-штатив, кабель SMA, адаптер SMA, ключ SMA, зарядное устройство.	
ОПЦИИ	Опция 201	Детектор пиковой мощности до 2,5 ГГц для АКИП-4206/1.	
	Опция 202	Детектор пиковой мощности до 4 ГГц для АКИП-4206/2.	
	Опция 001	Расширения памяти встроенного регистратора до 1 МБ.	